

عنوان مقاله:

طراحی و ساخت دستگاه هوشمند تنظیم کننده زمان عملکرد استاپ والوها نیروگاه های V94.2

محل انتشار:

ششمین کنفرانس نیروگاههای برق (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سعید فلاح - آدرس محل کار: شرکت مدیریت تولید نیروگاههای گازی خراسان

محسن رحیم پور داغیان - آدرس محل کار: شرکت مدیریت تولید نیروگاههای گازی خراسان

خلاصه مقاله:

در این مقاله طراحی و ساخت دستگاه هوشمند جهت تنظیم زمان عملکرد استاپ والوهای سوخت گاز و گازوئیل واحدهای گازی V94.2 تشریح شده است. این دستگاه قابلیت اندازه گیری زمان باز یا بسته شدن استاپ والوها با رزولیشن ۱ میلی ثانیه را داشته و همچنین انتخاب مجزای دو مد open و close و تنظیم رزولیشن اندازه گیری و ذخیره زمان های اندازه گیری بروی مموری کارت را دارا می باشد.

کلمات کلیدی:

اندازه گیری زمان، استاپ والو، میکروکنترلر AVR

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/257194>

